

FORCE VARNISH

Βερνίκι νερού δομικών επιφανειών



07.2023 V.03

Υδατοδιάλυτο βερνίκι ενός συστατικού βασισμένο σε ειδικές ακρυλικές ρητίνες νέας τεχνολογίας (self crosslinking resins). Εμφανίζει εξαιρετικά ποιοτικά χαρακτηριστικά όπως αντοχή στις καιρικές συνθήκες, αντοχή στη μηχανική καταπόνηση και αναπτύσσει ισχυρή πρόσφυση στις επιφάνειες όπου εφαρμόζεται. Είναι κατάλληλο για κάθε δομική επιφάνεια όπως τούβλο, μπετό, τσιμεντένια δάπεδα, και ενδείκνυται για επιφάνειες όπου έχει εφαρμοστεί πατητή τσιμεντοκονία. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε ήδη βαμμένες επιφάνειες μετά από κατάλληλη προετοιμασία. Εφαρμόζεται σε κάθετες ή οριζόντιες εξωτερικές και εσωτερικές επιφάνειες..



Ματ

Σατινέ

Γυαλιστερό



Αναδεύστε καλά
πριν την χρήση



Απόδοση:
14-18 m²/lt



Χρόνος
Στεγνώματος:
Επιφανειακά από
1 έως 1,5 ώρες



Αραίωση:
Εφαρμόζεται
χωρίς αραίωση



Βαφή:
Με ρολό



Βαφή:
Με πινέλο

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Προστασία UV (Hals protection)
- Μη κιτρινίζον
- Γυαλιστερό, σατινέ και ματ φινίρισμα
- Διαφανές
- Δεν αλλοιώνει την απόχρωση της βαμμένης επιφάνειας
- Εξαιρετικές αντοχές στις καιρικές συνθήκες
- Άριστη αντοχή στη μηχανική καταπόνηση
- Αντοχή σε ήπια καθαριστικά
- Ισχυρή πρόσφυση
- Εύκολη εφαρμογή
- Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση

Συσκευασία:

3lt

9lt



Αποχρώσεις

Διατίθεται σε άχρωμο και τρεις διαφορετικές στιλπνότητες (γυαλιστερό, σατινέ, ματ). Δεν χρωματίζεται.

Οι παραπάνω πληροφορίες είναι βασισμένες σε ελέγχους εργαστηρίων και στην μακρόχρονη εμπειρία του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από το λειτουργικό σύστημα της εταιρείας το οποίο είναι βασισμένο στις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 και τον κανονισμό ΕΜΑΣ. Ως παραγωγοί δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά



Π.Ο.Ε.	100 gr/lit (μέγιστη περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος).
Πυκνότητα	1,03 ± 0,02gr/cm ³ (ISO 2811)
Ιξώδες	55-65 K.U., 25°C (ASTM D562)
pH	7-9
Απόδοση	14-18 m ² /lit ,αναλόγως του τρόπου βαφής και του είδους της επιφάνειας
Βαθμός στιλπνότητας	Γυαλιστερό: 75-85 μονάδες, σε γωνία 60° Σατινέ: 50-60 μονάδες, σε γωνία 60° Ματ: 10-20 μονάδες, σε γωνία 60°
Αραιώση	Εφαρμόζεται χωρίς αραιώση. Αν απαιτηθεί, η πρώτη επίστρωση μπορεί να αραιωθεί με νερό σε ποσοστό 5-10% κ.ο.
Εφαρμογή	Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολό.
Χρόνος στεγνώματος	Επιφανειακά από 1 έως 1.5 ώρες, αναλόγως των καιρικών συνθηκών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).
Επαναβαφή	Μετά την πάροδο 3 ωρών, αναλόγως των καιρικών συνθηκών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/EK

ΦΑΣΗ II, ,
Υποκατηγορία Θ,
ειδικά επιχρίσματα
ενός συστατικού.
Οριακή τιμή Π.Ο.Ε.=
140gr/lit, Μέγιστη
τιμή Π.Ο.Ε.= 100gr/lit
(έτοιμου προς
χρήση προϊόντος).



Αποθήκευση

Να αποθηκεύεται το προϊόν σε κλειστούς χώρους, ώστε να αποφεύγεται η έκθεση του σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας. Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και την αποθήκευση κοντά σε τρόφιμα. Διατηρείστε τα δοχεία ερμητικά κλειστά. Μετά το άνοιγμα του δοχείου χρησιμοποιήστε το προϊόν σε σύντομο χρονικό διάστημα. Κλείστε ξανά καλά το δοχείο.



Οδηγίες προφύλαξης - Αποτροπή περιβαλλοντικών επιπτώσεων

Να ελαχιστοποιείτε τη σπατάλη χρώματος υπολογίζοντας την ποσότητα χρώματος που θα χρειαστείτε. Να ανακτάτε τα περισσεύματα χρώματος για να τα επαναχρησιμοποιήσετε. Η επαναχρησιμοποίηση των χρωμάτων μπορεί να ελαχιστοποιήσει πραγματικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κύκλου ζωής των προϊόντων. Καθαρίστε τα εργαλεία με σαπούνι και νερό. Μην απορρίπτετε τα εκπλύματα και τα περισσεύματα των χρωμάτων στον νεροχύτη, στην τουαλέτα ή στον κάδο απορριμμάτων. Κενά δοχεία με υπολείμματα χρώματος θα πρέπει να αντιμετωπίζονται με τον ίδιο τρόπο και να διατίθενται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Θα πρέπει να ζητούνται συμβουλές από την τοπική αυτοδιοίκηση σχετικά με την διάθεση και την αποκομιδή των αποβλήτων. Συμβουλευτείτε εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων. Φορέστε προστατευτικά γάντια και πανοραμικά γυαλιά. Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κάτι, κατά τον χρόνο χειρισμού. Να πλένετε τα χέρια σας με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού. Διαβάστε πάντα την ετικέτα πριν την χρήση.

Για περισσότερες πληροφορίες ζητήστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

Οι παραπάνω πληροφορίες είναι βασισμένες σε ελέγχους εργαστηρίων και στην μακρόχρονη εμπειρία του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από το λειτουργικό σύστημα της εταιρείας το οποίο είναι βασισμένο στις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 και τον κανονισμό EMAS. Ως παραγωγοί δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιοδήποτε ζημία ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.

Προτεινόμενα συστήματα βαφής



Εσωτερική/ Εξωτερική Επιφάνεια

- Νέες επιφάνειες / Παλιές ήδη βαμμένες επιφάνειες

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές, απαλλαγμένες από σκόνες, λίπη, έλαια κ.α. Αν η επιφάνεια είναι πατητή τσιμεντοκονία θα πρέπει να αφεθεί να στεγνώσει καλά και να μειωθεί η αλκαλικότητα και αν είναι επεξεργασμένη με διάφορα τσιμεντοειδή υλικά τότε θα πρέπει να αφεθεί να στεγνώσει καλά πριν τη βαφή για τουλάχιστον 21 ημέρες. Αν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί το υλικό σε ήδη βαμμένη επιφάνεια, τότε θα πρέπει αυτή πρώτα να τριφτεί με μηχανικά μέσα και μετά να καθαριστεί πριν την εφαρμογή.

ΑΣΤΑΡΙ

Σε νέες επιφάνειες και προκειμένου να διευκολυνθεί η απορροφητικότητα του, προτείνεται η πρώτη στρώση να αραιώνεται με νερό σε ποσοστό 5-10% κατ'όγκον.

FORCE VARNISH

1 ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ

ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ

Εφαρμόστε το προϊόν χωρίς αραιώση, με χρονική διαφορά 2-3 ωρών ανάμεσα σε κάθε επίστρωση.

FORCE VARNISH

2-3 ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ

Οι παραπάνω πληροφορίες είναι βασισμένες σε ελέγχους εργαστηρίων και στην μακρόχρονη εμπειρία του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από το λειτουργικό σύστημα της εταιρείας το οποίο είναι βασισμένο στις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 και τον κανονισμό EMAS. Ως παραγωγοί δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιοδήποτε ζημίες ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.